

Forskning og utviklingsarbeid i Norge i 2008 - fortsatt økning i FoU-utgiftene

Endelig FoU-statistikk for 2008 viser at FoU-utgiftene i Norge beløp seg til 41,2 milliarder kr dette året. Dette er 3,8 milliarder kr mer enn i 2007, en økning på 10 prosent i løpende priser og 4,5 prosent i faste priser. Veksten er imidlertid lavere enn i det foregående år; økningen fra 2006 til 2007 var 14 prosent i løpende priser og vel 9 prosent i faste priser. (Realveksten var imidlertid noe lavere pga endring i statistikkgrunnlaget mellom de to årene.) Av sektorene var det instituttsektoren som økte mest i 2008, med en realvekst på 5,5 prosent fra 2007. Næringslivets sektor hadde en realvekst på knappe 4 prosent, og i universitets- og høyskolesektoren var realveksten 5 prosent.

FoU-utgiftenes andel av bruttonasjonalproduktet (BNP) var omtrent uendret, 1,65 prosent i 2007 og 1,64 prosent i 2008.

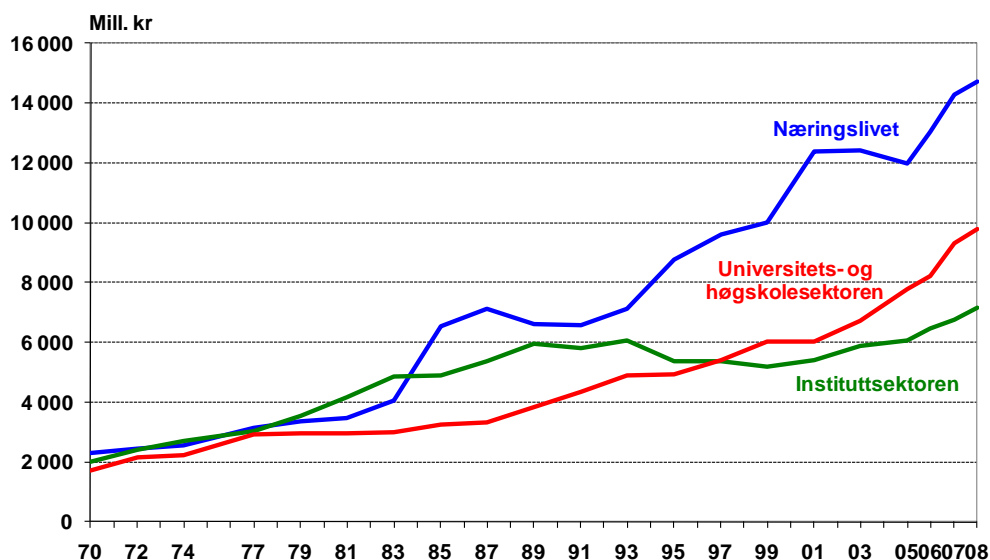
FoU-utgifter i 2007 og 2008. Mill. kr.

Sektor	2007	2008	Endring 2007- 2008	%-endring i løpende priser	%-endring i faste 2007-priser
Næringslivet	17 382	18 974	1 592	9,2	3,7
Instituttsektoren	8 310	9 267	957	11,5	5,5
UoH-sektoren	11 723	12 984	1 261	10,8	5,0
Totalt	37 415	41 224	3 810	10,2	4,5
Anslag for BNP	2 271 607	2 516 800	245 193	10,8	
FoU-andel av BNP	1,65	1,64	-0,01		

Kilde: SSB og NIFU STEP

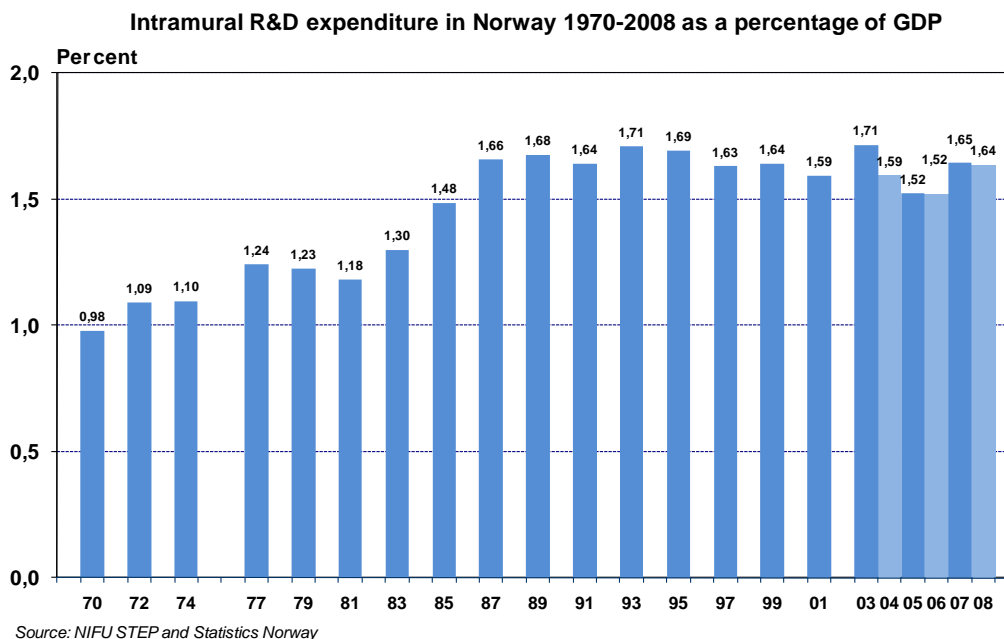
I tillegg til standardstatistikken som for næringslivet omfatter foretak med 10 sysselsatte eller mer, har Statistisk sentralbyrå i 2008 kartlagt FoU-virksomheten i foretak med 5-9 sysselsatte. FoU-utgiftene ved disse enhetene utgjør nærmere 1,5 milliarder kr. Inkludert dette beløpet blir det totale FoU-beløp 42,8 milliarder kr. og FoU-utgiftenes andel av BNP 1,68 prosent.

FoU-utgifter i Norge 1970-2008 i faste 2000-priser



Kilde: SSB og NIFU STEP

(Fortsettes neste side)



FoU-innsatsen målt i årsverk utgjorde 36 000 i 2008 (37 500 når foretak med 5-9 sysselsatte inkluderes). Dette er nærmere 1600 flere FoU-årsverk enn i 2007. Over halvparten av årsverksøkningen fant sted i næringslivets sektor. Universitets- og høyskolesektoren og instituttsektoren økte omtrent like mye. Størsteparten av FoU-årsverkene utføres av universitets- og høyskoleutdannet personale, og denne personalgruppen står for mesteparten av økningen i de to sektorene.

FoU-årsverk i 2007 og 2008.

Sektor	2007		2008		Endring 2007-2008	
	Totalt	Herav UoH- utd.	Totalt	Herav UoH- utd.	Totalt	Herav UoH- utd.
Næringslivet	15 299	10 790	16 478	11 467	1 179	677
Instituttsektoren	7 796	5 523	8 165	5 796	369	273
UoH-sektoren	11 011	8 474	11 341	8 771	330	297
Totalt	34 106	24 787	35 984	26 034	1 878	1 247

Kilde: SSB og NIFU STEP

Det er publisert et særskilt informasjonsblad om *instituttsektoren*.

For *universitets- og høyskolesektoren* er 2008 et mellomår - med anslag for hovedtall for FoU-utgifter og FoU-årsverk. Fullstendig kartlegging av FoU-virksomheten i sektoren foretas annet hvert år, senest for 2007. Neste undersøkelse vil gjelde 2009. Statistikken for 2009 vil bli ferdigstilt i løpet av annet halvår 2010.

Hvert år utarbeides det totaltall for ressursinnsatsen i forskning og utviklingsarbeid (FoU) i Norge. NIFU STEP har statistikkansvaret for universitets- og høyskolesektoren og instituttsektoren, mens Statistisk sentralbyrå har ansvaret for næringslivet. NIFU STEP sammenstiller dataene til den totale FoU-statistikken for Norge. Statistikken utarbeides på bakgrunn av OECDs retningslinjer i den såkalte Frascati-manualen, og inngår i OECDs databaser for Science & Technology. FoU-statistikk rapporteres også til Eurostat.

Forespørsler om universitets- og høyskolesektoren kan rettes til Susanne.L.Sundnes@nifustep.no tlf. 22 59 51 60, om instituttsektoren til Bo.Sarpebakken@nifustep.no tlf. 22 59 51 63, og om helseforetakene til Ole.Wiig@nifustep.no tlf. 22 59 51 85.

For mer informasjon om FoU i næringslivet, kontakt Frank.Foyn@ssb.no, tlf. 21 09 46 88, Kristine.Langhoff@ssb.no, tlf.: 21 09 43 91 eller Harald.Fondevik@ssb.no, tlf.: 21 09 47 51.

Den nasjonale FoU-statistikken for Norge publiseres av NIFU STEP <http://www.nifustep.no/> og Norges forskningsråd <http://www.forskningsradet.no/>.

Detaljert statistikk for næringslivet publiseres av Statistisk sentralbyrå <http://www.ssb.no/>.